



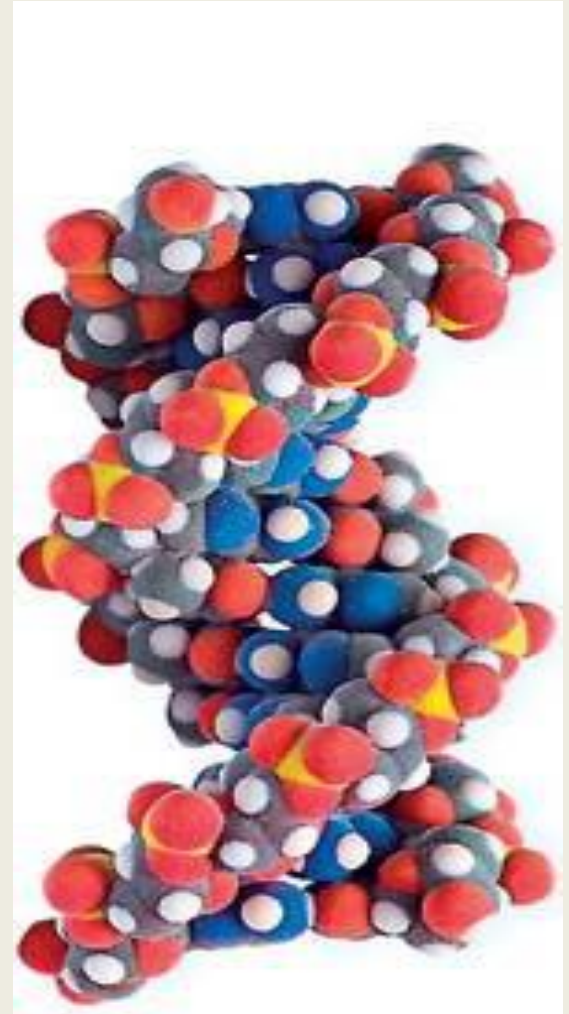
**Життя – це спосіб
існування білкових тіл.**

Це міф чи реальність?

Ласинська І.М.

Чи замислювалися ви над такими питаннями?

- Чому неможливе існування білка без Нітрогену?
- Первинна структура білка – чи так вона важлива?
- Чому не можна замінити на довгий час білкову їжу на їжу, що містить жири і вуглеводи?



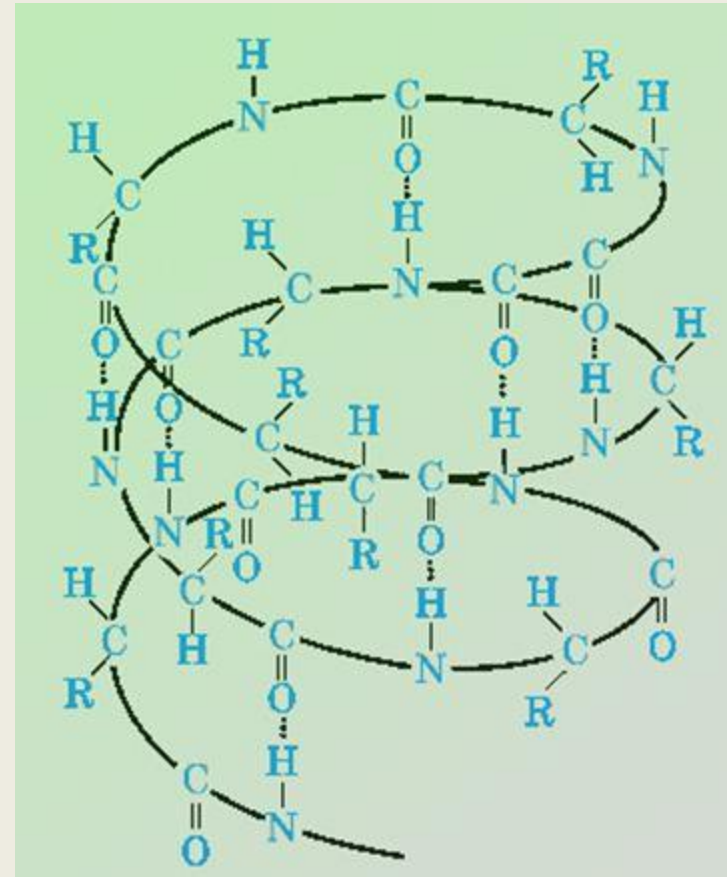
Життя-це спосіб існування білкових тіл.
Це міф чи реальність?
Що ви знаєте про білок?

Заповніть таблицю:

Що ми знаємо?	Що хочемо дізнатися?	Про що дізналися?
ПРИКЛАДИ відповідей: Білки-це полімери.	ПРИКЛАДИ відповідей: Які фактори впливають на руйнування білків?	ПРИКЛАДИ відповідей: Що таке денатурація?

Працюючи над цим проектом, ви дізнаєтесь про:

- історію вивчення білків;
- будову білків;
- хімічні властивості білків;
- біологічне значення білків.



Ваша діяльність буде спрямована
на роботу з:

- додатковою літературою
- Інтернет-ресурсами
- технічними засобами навчання.

Також плануватиметься
експериментальна робота.

Результати роботи:

- презентація
- публікація
- вікі-стаття
- Інформаційний бюлетень



Література:

- <http://www.examen.ru/>
- Марри Р., Греннер Д., Мейес П., Родуелл В. Біохімія людини, тт. 1-2. М., 1993
- Албертс Б., Голи Д., Льюс Дж. і ін. Молекулярна біологія клітки, тт. 1-3. М., 1994
- Proteins (науковий журнал)
- Бэйли Дж., Методы химии белков, пер. с англ., М., 1965; Новые методы анализа аминокислот, пептидов и белков, пер. с англ.. М., 1974; Дэвени Т., Гергей Я., Аминокислоты, , пептиды и белки, пер. с англ., М., 1976; Ш а м ин А. Н., История химии белка, М., 1977; У айт А. [и др.], Основы биохимии, т. 1-3, пер. с англ., М., 1981.

Дякую за увагу